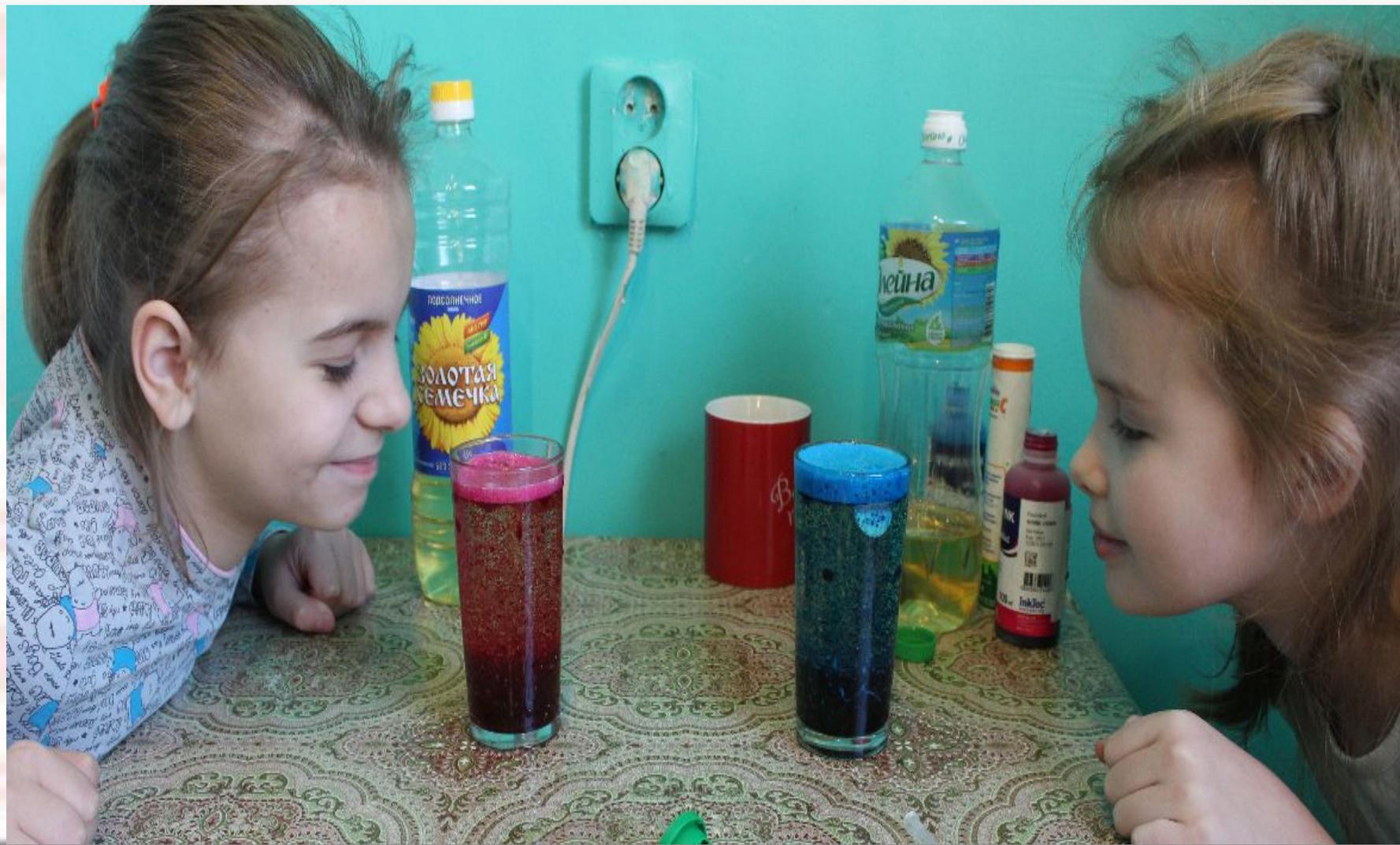


*Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Средняя общеобразовательная школа № 323 Невского района  
г. Санкт-Петербурга*

- ◆ Выполнили ученицы 3 «А» класса
- ◆ .Тюрина Алиса
- ◆ Новикова Полина
- ◆
- ◆
- ◆ Руководитель  
Закутаева Лариса Борисовна
- ◆
- ◆ 2016г

## *ПРОЕКТ: ЛАВОВАЯ ЛАМПА*



- ◆ **Цель проекта:**  
**Эксперимент по созданию лавовой лампы в домашних условиях.**
- ◆
- ◆ **Чтобы сделать лавовую лампу, нам понадобятся:**
  - ◆ • **небольшая стеклянная посуда;**
  - ◆ • **подсолнечное масло;**
  - ◆ • **пищевой краситель (цвет - любой);**
  - ◆ • **вода;**
  - ◆ • **Шипучие таблетки**

## ▣ *Что надо делать:*

- ◆ Наполните стакан маслом и на 2/3 водой
- ◆ Вода опустится вниз стакана
- ◆ Добавьте любой краситель в воду
- ◆ Краситель смешается с водой, но плотность масла не даст подняться воде
- ◆ А теперь самое главное :)
- ◆ Бросаем любую шипучую таблетку
- ◆ Таблетка растворяется в воде и мы видим как пузыри начинают свое движение

## **Выводы :**

*Лавовая лампа, которая продаётся в магазине, работает от лампы накаливания.*

*Лампа, сделанная своими руками, работает только при действии шипучей таблетки.*

